

17-PREVALÊNCIA DE PNEUMONIAS - DOENÇAS DO SISTEMA RESPIRATÓRIO EM PACIENTES ATENDIDOS EM HOSPITAL BENEFICENTE UNIMAR (HBU) EM 2024: ESTUDO OBSERVACIONAL TRANSVERSAL

Dianah Dantas Pulvirenti*, Gabriel Henrique Franco Faria da Silva*, Kamilly Nogueira Ribeiro*, Maria Laura Vieira Martins Guimarães*, Paula Cristina Cola**, Cristovam Emílio Herculiani**

Introdução: A pneumonia constitui uma das principais causas de morbimortalidade mundial e representa a principal causa de hospitalização por doenças infecciosas no Brasil. Apesar da disponibilidade de dados globais, há uma necessidade de caracterização epidemiológica local detalhada em hospitais universitários para orientar o planejamento de políticas de saúde regionais e institucionais. **Objetivo:** Investigar a prevalência de pneumonias em pacientes atendidos no Hospital Beneficente UNIMAR (HBU) em 2024, considerando as variáveis sexo, faixa etária e meses do ano. **Método:** Estudo observacional transversal analítico, baseado em dados secundários do Hospital Beneficente UNIMAR (HBU) referentes ao ano de 2024. Foram incluídos 198.456 registros de atendimentos, analisando-se data, sexo, idade e códigos do CID-10 relacionados a doenças do sistema respiratório. As análises estatísticas incluíram testes t de Student/Welch e Qui-quadrado, com significância de 5%, utilizando o software Jamovi. **Resultados:** Dos 198.456 atendimentos, 1.404 (0,7%) corresponderam ao diagnóstico de pneumonia. Houve predominância significativa da prevalência no sexo masculino (0,9%) em comparação ao feminino (0,6%) ($p < 0,001$). O desfecho foi mais frequente nos extremos etários, atingindo 1,4% nas crianças e 1,1% nos idosos. Observou-se também variação sazonal significativa, com maiores proporções nos meses de junho (1,1%) e dezembro (1,0%). **Conclusão:** A pneumonia permanece como um importante problema de saúde no ambiente hospitalar, afetando predominantemente homens e extremos etários, com padrão de sazonalidade marcado. O reconhecimento desses perfis reforça a necessidade de medidas preventivas contínuas, como a vacinação, e a adequação de protocolos assistenciais às demandas locais.

Palavras-chave: Pneumonia. Epidemiologia hospitalar. Hospital universitário. Sazonalidade. Saúde Pública.

• Graduando em Medicina da Universidade de Marília. E-mail: dica.pulvirenti@gmail.com; gabrielhenriqueffsilva@gmail.com; kamillynribeiro@gmail.com; marialauravieira@yahoo.com.br

** Docente do curso de Graduação em Medicina da Universidade de Marília (orientador). E-mail: paccola@unimar.br; cherculiani@unimar.br